

Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter [www.ausbildungskompass.at](http://www.ausbildungskompass.at).

# PhD-Doktoratsstudium Joint International Program Informatics (PhD)

## INHALT

Kurzinfo.....	1
Ausbildungsbeschreibung.....	1
Ausbildungsinstitute.....	2
Berufe nach Abschluss.....	2
Impressum.....	3

## KURZINFO

Das Joint International PhD-Program Informatics dient der Heranbildung von InformatikerInnen für Forschung, Entwicklung und Lehre im universitären und universitätsnahen Bereich sowie von hochqualifiziertem Nachwuchs für gehobene berufliche Positionen in der Privatwirtschaft.

AbsolventInnen des Doktoratsstudiums sind in der Lage, informationstechnische Fragestellungen auf höchstem fachlichem und methodischem Niveau selbständig wissenschaftlich zu erarbeiten und darzustellen. Sie verfügen über die allgemeinen wissenschaftlichen und kommunikativen Kompetenzen, die zur erfolgreichen Ausübung des Wissenschaftsberufes in leitender Position im akademischen, industriellen oder öffentlichen Bereich benötigt werden.

Ausbildungsart	Doktoratsstudium/PhD
Dauer	6 Semester
NQR Level	8
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"><li>abgeschlossenes, facheinschlägiges Master- oder Diplomstudium</li></ul>
Abschluss	Doctor of Philosophy in Informatics (PhD)
Gruppe	Ingenieurwissenschaften (Uni)
URL	<a href="https://www.studienwahl.at">https://www.studienwahl.at</a>

## AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

### Lehrinhalte:

Zentrale Inhalte des Joint International PhD Program Informatics sind das systematische Verständnis der Forschungsdisziplin und die Beherrschung der facheinschlägigen Methoden. Absolvent\*innen haben durch die

Vorlage einer originären wissenschaftlichen Arbeit einen eigenen Beitrag zur Forschung zu leisten, der die Grenzen des Wissens perspektivisch erweitert und einer internationalen Begutachtung standhält. Lehrziele:

- Erwerb der Fähigkeit zur Lösung komplexer wissenschaftlicher Problemstellungen auf den Gebieten der Grundlagenforschung und der angewandten Forschung
- Befähigung zur Teilnahme an Forschungsprozessen und wissenschaftlichen Diskursen auf internationalem Niveau und im Kontext eines globalen Arbeitsmarktes
- Befähigung zur Teilnahme an kooperativen Strukturen der Forschung (soziale Kompetenz, Teamfähigkeit, wissenschaftliches Management)
- Befähigung zur Teilnahme an diskursiven Strukturen der Forschung und kommunikative Kompetenzen

### Berufsfelder:

Absolvent\*innen des Joint International PhD Program Informatics verfügen über ein systematisches Verständnis ihrer Forschungsdisziplin und beherrschen die Methoden, die in der Forschung auf diesem Gebiet angewandt werden. Durch die Qualität und die internationale Ausrichtung des Studiums wird die Mobilität der Absolvent\*innen gefördert und der Blick über die Grenzen der eigenen Fachrichtung geschärft.

## AUSBILDUNGSINSTITUTE

### Oberösterreich

#### Fachhochschule Oberösterreich - Informatik, Kommunikation, Medien - Campus Hagenberg

Adresse: 4232 Hagenberg, Softwarepark 11  
Telefon: +43 (0)5 0804 20  
Fax: +43 (0)5 0804 21599  
Email: [info@fh-hagenberg.at](mailto:info@fh-hagenberg.at)  
Webseite: <https://fh-ooe.at/campus-hagenberg>

#### Universität Linz - Johannes Kepler Universität

Adresse: 4040 Linz - Auhof, Altenbergerstr. 69  
Telefon: +43 (0)732 / 24 68 -3314  
Fax: +43 (0)732 / 24 68 -3300  
Email: [studium@jku.at](mailto:studium@jku.at)  
Webseite: <https://www.jku.at/>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [InformatikerIn](#)
- [Informations- und KommunikationstechnikerIn](#)
- [InformationsdesignerIn](#)
- [IT-Consultant \(m/w\)](#)
- [IT-ProjektmanagerIn](#)
- [IT-QualitätsmanagerIn](#)
- [IT-Systems Engineer \(m/w\)](#)
- [Software-TesterIn](#)
- [SystementwicklerIn](#)
- [WebentwicklerIn](#)

## IMPRESSUM

**Für den Inhalt verantwortlich:**

Arbeitsmarktservice  
Dienstleistungsunternehmen des öffentlichen Rechts  
Treustraße 35-43  
1200 Wien  
E-Mail: [ams.abi@ams.at](mailto:ams.abi@ams.at)

Stand der PDF-Generierung: 01.10.24

Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter [www.ausbildungskompass.at](http://www.ausbildungskompass.at) verfügbar!